Ir	idex (of CI	aims	

Application/	Control No.
--------------	-------------

10/727,168

Examiner

Nyeemah Grazier

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ALLERTON ET AL.

Art Unit

1626

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					ı		ш	<u> </u>	_					-
Cla	im	Γ_				Date					ì	Cla	aim			_
Final	Original	6/27/05	1/19/06									Final	Original			
	1	1	1										51			_
	2	1	1			_	\vdash	-	\vdash	\vdash			52			r
	3	Ì	V				H	 	_				53		_	r
	4	V	1					\vdash	-	 			54			r
	5	1	1			\vdash	\vdash						55			r
	6	1	V	\vdash	 	\vdash	\vdash						56			r
	7	1	1										57			Ī
	8	1	1								1		58			Γ
	8	\vdash				\Box							59			Ī
	10	N	N			Г					1		60			Γ
	11	N	N										61			Г
	12	N	N										62			
	13	N	N										63			
	14	N	N										64			
	15	1	1										65			Ĺ
	16		1				_						66			L
	17		1			_	L.	<u> </u>					67			L
	18		L.				L		<u> </u>				68		L.,	L
	19							L	L	L			69			L
	20			_				_		<u> </u>			70			L
	21	_	_					_		L			71			L
	22			_		_	_	<u> </u>	_				72		_	L
	23		L.			_		<u> </u>					73			-
	24		<u> </u>		_			<u> </u>					74			-
	25						<u> </u>	<u> </u>		_			75			L
	26				_	_	H	 		<u> </u>			76			L
	27 28		<u> </u>			<u> — </u>	<u> </u>	├-	H	\vdash			77 78			H
	29						-	┝		-			79	\vdash		F
	30					-			H	-			80	\vdash		H
	31		\vdash		-				_	\vdash			81		_	r
-	32	-	H		H			┝	_	\vdash			82			H
	33	H			\vdash	_		├─	_			-	83			H
	34	\vdash		_	 -		_	\vdash	\vdash				84	Н		H
	35	┝	-		H	-		\vdash	-				85	-		H
	36		\vdash	_				\vdash					86			H
	37	_	-					\vdash		_			87	Н		l
	38		-		-	_	_	\vdash					88	\vdash		r
	39		-					\vdash	-				89			r
	40						-	_					90			r
	41			П	Г				\vdash				91			r
	42							 					92			r
	43	П		П	Г		Т	\vdash					93	П		Γ
	44		Г	П									94			Γ
	45									Г			95			Γ
	46												96			Γ
	47												97			Γ
	48												98			
	49												99			
	50												100			٢

Claim Date Image: District Color of the color		im				_	201				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	Cla					_	Jan	=	_		т —
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91		51	\vdash	\vdash			_				\vdash
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91		52		\vdash	-	-	-	\vdash			\vdash
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		53	-	-		-		-			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		54	_								\vdash
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		55					Т				\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		56				П					Г
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		57			П						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		58			Г						
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91		59									
62 . 63 . 64 . 65 . 66 . 67 . 68 . 69 . 70 . 71 . 72 . 73 . 74 . 75 . 76 . 77 . 78 . 79 . 80 . 81 . 82 . 83 . 84 . 85 . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91		60									
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		61			ĺ						
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		62									L
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	<u>. </u>	63	<u> </u>		_	_	_	L			
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	L	64	L_	_						_	_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		65	<u> </u>	<u> </u>		L_			_	_	_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	<u> </u>	66	_	<u> </u>		_		L			_
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	<u> </u>	67	_	_				L	_	<u> </u>	_
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	<u> </u>	68	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	_		<u> </u>	L
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		69	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		\vdash	_	_	L
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	├ ─	70	_	_		<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	┡
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		71	├	⊢	H	\vdash	H	H	H	├	-
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		72		├—		_	-		_	<u> </u>	-
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		74	├-	├	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	<u> </u>	75	\vdash	-	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	\vdash	76	\vdash	├		_	-		-	┢	-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		77	-	-		_	\vdash				_
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		78	_	┞						_	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91		79									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		80									
83 84 85 86 87 88 89 90 91		81									
83 84 85 86 87 88 89 90 91		82									
85 86 87 88 89 90 91		83									
86 87 88 89 90 91		84	_		<u> </u>						
87 88 89 90 91		85			<u> </u>						
88 89 90 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91		86	<u> </u>	_							_
89 90 91		87		_		_	_				<u> </u>
90 91	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_					_
91		89	⊢	⊢	-			-		-	-
			┝	⊢	\vdash	\vdash	H			H	┢
	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H	-		<u> </u>	\vdash	\vdash
93		92	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_
94				 	 	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash
95		95	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
96			\vdash	 		\vdash	Т	Н	\vdash	Т	H
97			<u> </u>			\vdash		Т	Ι-	Г	Т
98				İ	Г	Г		Г	Г	Ι	Т
99		99									Γ
100		100									

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim	Date									
101									Γ			
101	<u> </u>	ina										
101	ᇤ	īġ										
102		0										
102		101			_						Н	
103		102		\vdash				_	_		Н	
104		103	<u> </u>	<u> </u>							Н	
105		104	-	┢				-	\vdash		Н	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105	-	┢╌		-			-	_	Н	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		106	\vdash	\vdash			-			_		
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 146		107	-	-	-	_		_	_	-	-	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 146		107	\vdash					<u> </u>			Н	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		100	\vdash		H			\vdash			Н	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 145 146			\vdash	┢			-	_	_		Н	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 145 146		110	<u> </u>		<u> </u>	-	_	_	-	_	\vdash	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111		 -	\vdash		<u> </u>	—	 	<u> </u>	Н	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	_	-		-	\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	\vdash	113	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	\vdash	114		<u> </u>	ļ	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	116	<u> </u>		<u> </u>				_	<u> </u>		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117							_	_		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		118				_						
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		119							L	L		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120		_								
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		121										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		122										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		123										
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124										
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		l 126 '										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		127										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		130										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132				-						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133										
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	134									H	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	135	<u> </u>	T	<u> </u>	Т	т	<u> </u>		T	П	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	136	\vdash	_		Н	Н	Ι		Ι-	Н	
138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	137	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash			Н	
140 141 142 143 144 145 146	—	138		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		 	$\vdash \dashv$	
140 141 142 143 144 145 146		130	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	-	-	 	Н	
141 142 143 144 145 146		140	-	\vdash	-			 		-	H	
142 143 144 145 146	 	444	 	-	\vdash	\vdash	Н	 	Ι		\vdash	
143 144 145 146			 	├	-	-	-		\vdash	 	\vdash	
144 145 146	<u> </u>			-	 	 	<u> </u>		⊢	 	\vdash	
145 146			<u> </u>	-	⊢	├	 	 	├-	 		
146				-		Ь—	-	<u> </u>	-	-	\vdash	
	<u> </u>		\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├	-	
	<u> </u>		├	-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
		147	<u> </u>	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
148	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
149	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
150	L	150	L	L_	L	L_	L	L		L	لـــا	